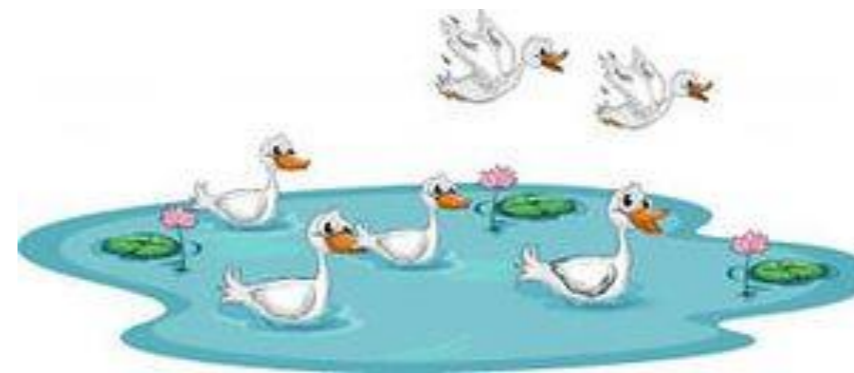


над цепочкой озёр летели гуси. На каждом садилась половина подлетевших к этому озеру гусей и еще полгуся, остальные летели дальше. Все сели на 7 озерах. Сколько было гусей?



СКОЛЬКО полетели дальше	57	26	11	4	1	0
СКОЛЬКО сели	127	63	31	15	7	3
СКОЛЬКО прилетели	120	57	26	11	4	1

СКОЛЬКО полетело дальше	63	31	15	7	3	1	0
СКОЛЬКО сели	64	32	16	8	4	$2\frac{1}{2}$	$1\frac{1}{2} + 0,5$
СКОЛЬКО прилетели	127	63	31	15	7	3	1

7	6	5	4	3	2	1	
0	1	3	7	15	31	63	СКОЛЬКО полетело дальше
$1 = \frac{1}{2} + \frac{1}{2}$	$2 = \frac{3}{2} + \frac{1}{2}$	4	8	16	32	64	СКОЛЬКО сели
1	3	7	15	31	63	127	СКОЛЬКО прилетели